

GARGIULO GmbH

Vorwandmontagerahmen ab Werk

Neue Werkstoff-Formulierungen und zusätzliche Anwendungen für bestehende Materialien stehen im Mittelpunkt des Messeauftritts der GARGIULO GmbH. Der Fokus liegt dabei auf Lösungen für die Vorwandmontage, verbesserte Isolierstege sowie leistungsfähige Dämmstoffe für Glasfalze.

Ein zentrales Thema ist das Vorwandmontagesystem auf Basis des Konstruktionswerkstoffs INSUFOX. Das aus geschäumtem PET gefertigte Material erfüllt mit großen Lieferlängen von sechs Metern und mehr, guter Schweißneigung, hoher Festigkeit, belastbaren Schraubenauszugswerten sowie Temperaturbeständigkeit alle Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit. Die Möglichkeit, die Blöcke flexibel in der benötigten Länge zu produzieren, erlaubt eine präzise Anpassung des Unterbauprofils an das jeweilige Bauelement. Diese Eigenschaften nutzt GARGIULO nun für ein modernes Vorwandmontagesystem, das eine werkseitige Vorfertigung der Montagerahmen ermöglicht. Fenster und Vorwandmontage können passgenau konfektioniert auf die Baustelle geliefert werden – ohne Zuschnitt vor Ort. Das spart Zeit und reduziert Verschnitt sowie Ressourcen, wie der öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige Marc Schütt betont.

Im Bereich der Polyamid-Isolierstege präsentiert GARGIULO mit INSUREX eine neue Materialformulierung. Sie erreicht Lambda-Werte, die im Vergleich zu bisherigen PA-Steg-Lösungen um bis zu 30 Prozent verbessert sind. Gleichzeitig sinkt das Raumgewicht um rund ein Drittel von etwa 1,3 auf 1,0 g/cm³, was sich positiv auf den CO₂-Fußabdruck auswirkt. Die reduzierte Dichte beeinflusst jedoch auch die Stabilität, die je nach Anwendung im konkreten Bauvorhaben bewertet werden muss. Für die fachliche Einordnung steht das Unternehmen auf der Messe beratend zur Verfügung.

Ein weiteres Highlight sind neue Isolationsschäume für Glasfalzdämmungen. Mit INSUNOX ergänzt GARGIULO sein Sortiment um einen PE-Schaum mit verbessertem Lambda-Wert von 0,035 W/m²K. In der Praxis kann dies zu einer kumulierten Verbesserung des Fassaden-U-Werts von bis zu acht Prozent führen – ein entscheidender Faktor bei anspruchsvollen Ausschreibungen. |

Halle 6, Stand 453



Foto: GARGIULO GmbH

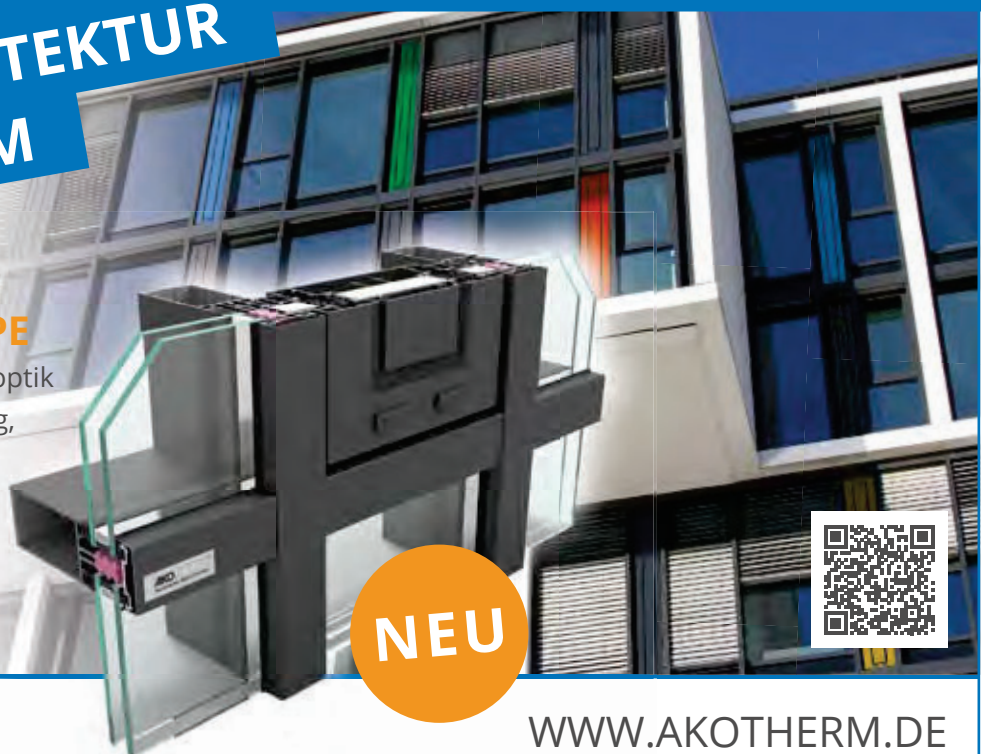
INSUREX basiert auf einer neuen Materialformulierung

DIE LÜFTUNGSLÖSUNG FÜR ARCHITEKTUR MIT SYSTEM

Die neue innovative

LÜFTUNGSKLAPPE

verbindet klare Fassadenoptik mit effizienter Luftführung, hoher Dichtigkeit und optimalem Komfort.



NEU



WWW.AKOTHERM.DE

AKOTHERM[®]
ALUMINIUM-PROFILSYSTEME